



Dart Aerospace Ltd.
1270 Aberdeen St
Hawkesbury, ON
K6A 1K7
Canada

Tel (613) 632-5200
Fax 613 632-5246

D3730-1
Job Sheet 190362



Part No: D3730-1

Job Qty: 20 pcs

Part Name: Angle



Part Weight: 0 lbs

Status: New

Priority: Medium

Job Created: 2/7/19

Job Tracking No:

Due Date: ~~2/28/19~~ March 4

Created By: Marie Lajeunesse

Type: SOLD

Description:

Note: DWG REV B IPP Rev:A 08-01-30 new issue DD verified by: IPP Rev:B 08-03-19 chg to revB ecn 1158 DD verified by:

Ship Via:

Bill of Materials

Job Routing

Op No	Operation	Qty	Start Date	Due Date	Standard		Workcenter/Supplier		Sign-off
					Setup Hrs	Run Hrs	Workcenter / Supplier	Lead Time	
100	Bandsaw - 1	20 pcs		2/28/19	0.00	0.95	Bandsaw - 1		
110	Conventional Mill - 1 - B4B	20 pcs		2/28/19	0.00	6.35	Conventional Mill - 1 - B4B		
							Conventional Mill - 2 - B4B		
120	QC 2	20 pcs		2/28/19	0.00	0.00	QC 2 - 1		
							QC 2 - 12		
							QC 2 - 14		
							QC 2 - 17		
							QC 2 - 19		
							QC 2 - 2		
							QC 2 - 20		
							QC 2 - 22		
							QC 2 - 23		
							QC 2 - 25		
							QC 2 - 32		
							QC 2 - 33		
							QC 2 - 35		
							QC 2 - 39		
							QC 2 - 4		
							QC 2 - 40		
							QC 2 - 44		
							QC 2 - 45		
							QC 2 - 48		
							QC 2 - 49		
							QC 2 - 50		
							QC 2 - 51		
							QC 2 - 52		
							QC 2 - 54		
							QC 2 - 56		



Container No: S153203



Part: D3730-1

Job No: 190362

Serial No/Batch: S153208

Revision:

Inspector:

Exp Date:

Instructions: Various STC's

Dart Aerospace Ltd.
1270 Aberdeen Street
Hawkesbury, ON K6A 1K7
CANADA
TEL.: 1 613 632-5200

Date: 02/13/19

QC 2 - 57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				QC 7 - 30	
				QC 7 - 34	
				QC 7 - 36	
				QC 7 - 37	
				QC 7 - 41	
				QC 7 - 47	
				QC 7 - 48	
				QC 7 - 51	
				QC 7 - 58	
				QC 7 - 59	
				QC 7 - 6	
				QC 7 - 60	DAS
				QC 7 - 9	40
				QC 7 - 68	9-89
				QC 7 - 50	
				QC 7 - 67	
180	Packaging 3-1 - Stock - B4B	20 pcs	2/28/19	0.00 0.00	Packaging 3 - 1 - B4B
					Packaging 3 - 2 - B4B
					Packaging 3 - 3 - B4B
					Packaging 3 - 4 - B4B
					Packaging 3 - 5 - B4B
					Packaging 3 - 6 - B4B
					Packaging 3 - 7 - B4B
					Packaging 3 - 8 - B4B
					Packaging 3 - 9 - B4B
					Packaging 3 - 10 - B4B
					Packaging 3 - 11 - B4B
					Packaging 3 - 12 - B4B
					Packaging 3 - 13 - B4B
					Packaging 3 - 14 - B4B
					Packaging 3 - 15 - B4B
					Packaging 3 - 16 - B4B
					Packaging 3 - 17 - B4B
					Packaging 3 - 18 - B4B
					Packaging 3 - 19 - B4B
					Packaging 3 - 20 - B4B
					Packaging 3 - 21 - B4B
					Packaging 3 - 22 - B4B
					Packaging 3 - 23 - B4B
					Packaging 3 - 24 - B4B
					Packaging 3 - 25 - B4B
					Packaging 3 - 26 - B4B
					Packaging 3 - 27 - B4B
					Packaging 3 - 28 - B4B
					Packaging 3 - 29 - B4B
					Packaging 3 - 30 - B4B
					Packaging 3 - 31 - B4B
					Packaging 3 - 32 - B4B
					Packaging 3 - 33 - B4B
					Packaging 3 - 34 - B4B
					Packaging 3 - 35 - B4B
					Packaging 3 - 36 - B4B
190	QC 21 - SA	20 pcs	2/28/19	0.00 0.00	QC 21 - SA - 21
					QC 21 - SA - 70
					QC 21 - SA - 53

DAS
40
9-89

DAS
24
9-89

DAS
21
9-89

19.02.21

FEB 22 2019

Part Op 100 - (Bandsaw) Cut to Length as per Dwg D3730
 Descriptions: 110 - (Manufacture as per dwg) 1- Drill holes as per dwg D3730 2- Make rad on corners as per dwg
 120 - (QC2- Inspect parts off machine FAI/FAIB)
 130 - (QC8- Inspect parts - second check)
 160 - (Chemical Conversion Coat per QSI005 4.1)

170 - (QC7-Inspect Chemical Conversion Coat)
180 - (Identify as per dwg & Stock Location: _____) LOCATION: WA003
190 - (QC21- Final Inspection - Work Order Release)

Job BOM

Part / Item	Component Name	Quantity	Operation	Container
M6061T6A.750W.125	Angle .750 X .750 X .125W	3.3320 ft (.1666 ea)	100-Bandsaw - 1	M 137515

(0.175ea)

Job Allocations

Operation	Component Part	Required	Inventory	Allocated
100-Bandsaw - 1	M6061T6A.750W.125	3	3	0

Part Specifications

Specifications could not be found.

Plex 2/12/19 11:54 AM Dart.Hadley.Shannon



Dart Aerospace Ltd.
1270 Aberdeen St
Hawkesbury, ON
K6A 1K7
Canada

Tel (613) 632-5200
Fax 613 632-5246

D3730-1**Job Sheet 190362****Part No:** D3730-1**Job Qty:** 10 ea**Part Name:** Angle**Part Weight:** 0 lbs**Status:** New**Priority:** Medium**Job Created:** 2/7/19**Job Tracking No:****Due Date:** 2/28/19**Created By:** Marie Lajeunesse**Type:** SOLD**Description:**

Note: DWG REV B IPP Rev:A 08-01-30 new issue DD verified by: IPP Rev:B 08-03-19 chg to revB ecn 1158 DD verified by:

Ship Via:**Bill of Materials****Job Routing**

Op No	Operation	Qty	Start Date	Due Date	Standard		Workcenter/Supplier		Sign-off
					Setup Hrs	Run Hrs	Workcenter / Supplier	Lead Time	
90	Start up Operation	10 Ea		2/28/19	0.00	0.00	Start Up Machining-2		
100	Bandsaw	10 pcs		2/28/19	0.00	0.47	Bandsaw1		
110	Mill Conv	10 pcs		2/28/19	0.00	3.17	Conv Mill 1		
120	QC	10 pcs		2/28/19	0.00	0.00	QC2 Machining-2		
130	QC	10 pcs		2/28/19	0.00	0.00	QC8 Machining-2		
160	HandFinish	10 pcs		2/28/19	0.00	0.43	HandFinish1		
170	QC	10 pcs		2/28/19	0.00	0.00	QC7		
180	Packaging	10 pcs		2/28/19	0.00	0.00	Packaging3-1		
190	QC21-SA	10 Ea		2/28/19	0.00	0.00	QC21		

Part Op 100 - Cut to Length as per Dwg D3730
Descriptions: 110 - 1- Drill holes as per dwg D3730 2- Make rad on corners as per dwg
180 - LOCATION: WA003

Job BOM

Part / Item	Component Name	Quantity	Operation	Container
M6061T6A.750W.125	Angle .750 X .750 X .125W	1.6660 ft (.1666 ea)	90-Start up Operation	

Job Allocations

Operation	Component Part	Required	Inventory	Allocated
90-Start up Operation	M6061T6A.750W.125	2	3	0

Part Specifications

Specifications could not be found.

Plex 2/7/19 1:43 PM Dart.lajeunesse.marie

Entered: _____ Date: _____



WORK ORDER NON-CONFORMANCE / ROUTE UPDATE

NCR No. _____

Route update only ☐

Job: _____ Part No. _____	DISPOSITION Rework ☐ Scrap ☐ Use-as-is ☐	DEPARTMENT/PROCESS Skid-tube ☐ Machining ☐ Large Fab ☐ Cross tube ☐ Small Fab ☐ Finishing ☐ Eng. (Non-AW) ☐ Prod. Eng. Coord. ☐ Rec/Store/Packaging ☐ Engineering ☐ Water Jet ☐ Supplier ☐ Quality ☐			
Date :	Sequence #:	QTY Affected :	MRB (QSI042)		
Description Work Order Deviation		Disposition		Completed By	
				Lead hand / Supervisor	
				QC / QA Coordinator	
Root Cause Operator ☐ Manufacturing Process ☐ Equip/Tooling ☐ Handling/Presservation ☐ Material ☐ Product Improvement ☐ Process Improvement ☐ Human Factors ☐	FAULT CATEGORY ☐ Pressure/Forced ☐ Bending ☐ Crushing ☐ Cracks ☐ Crimp/Kink/Ripple/Wave/Twist ☐ Marks/Chatter ☐ Mislabeled ☐ Contamination ☐ Misaligned/off center ☐ BOM/Route ☐ Broken/Damage/Defect ☐ Incomplete/Unclear Instructions ☐ Drill Holes ☐ Fit/Function ☐ Power Loss/Surge ☐ Folio/Program ☐ Grain Direction ☐ Weld ☐ Wrong Stock Pulled ☐ Out of Sequence ☐ Off-set/Set-up ☐ Positioned Wrong ☐ Outside Tolerance ☐ Drawing ☐ Finish ☐ Part Lost/Missing ☐ Misread				
Other/Details:					